

```
LT2
      -.-.FF----T----R-A---L---QO-AYE---PI---
                                     38
      -----FRS-----
LT1
                                      39
LT1 1A
     -G-R------R------HN------
                                      40
      NDDKLYRADSRPPDEIKQSGGLMPRGQSEYFDRGTQMNIN
CT
                                      40
      --E----V--NT--N-----TVT--Q---E--N--GS-
                                      78
      -----Y----
                                      79
      -----A--S----Y
                                      80
     LYDHARGTQTGFVRHDDGYVSTSISLRSAHLVGQTILSGH
                                      80
     NE----V-P---L-D--G---R---Y-S-N-FA-----
                                     118
      -LTIYI---...
                                      116
      -----Y-----
                                      120
      STYYIYVIATAPNMFNVNDVLGAYSPHPDEQEVSALGGIP
                                     120
     L---I----SF-A-EGGMQ---D--GDLF-G-TV--N--
                                      158
      ______
                                      156
      ----E--R--N---E-
                                     160
     YSQIYGWYRVHFGVLDEQLHRNRGYRDRYYSNLDIAPAAD
                                     160
      --Q----SNFP----M--STF--EQ-VPNNKEFK-GV-I
                                     198
      ------
                                     196
      --R-----D-Q------Q---DSS-TITGD--N
                                     200
     GYGLAGFPPEHRAWREEPWIHHAPPGCGNAPRSSMSNTCD
                                     200
     SA-NV--KYD-MNFKKLL--RLALTFFM--D-F-GFHGE---- 241 (SEQ ID NO:5)
     ----- 236 (SEQ ID NO:6)
     -E--N-STIY-R-----D-.--EV-.IY---.R--- 240 (SEQ ID NO:7)
     EKTQSLGVKFLDEYQSKVKRQIFSGY.QSDID.THNRI.KDEL 240 (SEQ ID NO:8)
```